19

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

**PARIS** 

11) Nº de publication :

2 830 586

(à n'utiliser que pour les commandes de reproduction)

21 Nº d'enregistrement national :

01 12917

(51) Int CI7: F 16 D 13/42

(12)

## **DEMANDE DE BREVET D'INVENTION**

**A1** 

22 Date de dépôt : 08.10.01.

30) Priorité :

71) Demandeur(s): VALEO Société anonyme — FR.

Date de mise à la disposition du public de la demande : 11.04.03 Bulletin 03/15.

(56) Liste des documents cités dans le rapport de recherche préliminaire : Se reporter à la fin du présent fascicule

60 Références à d'autres documents nationaux apparentés :

(72) Inventeur(s): DOREMUS OLIVIER et TROUYET REMI.

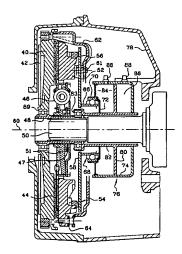
73 Titulaire(s):

Mandataire(s): VALEO EMBRAYAGES & TRANSMISSIONS.

64 EMBRAYAGE, EN PARTICULIER POUR VEHICULE AUTOMOBILE, A COMMANDE PNEUMATIQUE.

(57) Embrayage, en particulier pour véhicule automobile, comprenant un diaphragme annulaire (54) à courbe caractéristique de débrayage ensellée et un actionneur pneumatique (76) agissant sur le diaphragme (54) pour le débrayage, des moyens (86, 88) étant prévus pour générer au cours du débrayage une force résistante qui s'ajoute à celle développée par le diaphragme (54).

L'invention s'applique notamment aux véhicules industriels équipés d'une source de gaz sous pression.



FR 2 830 586 - A

